



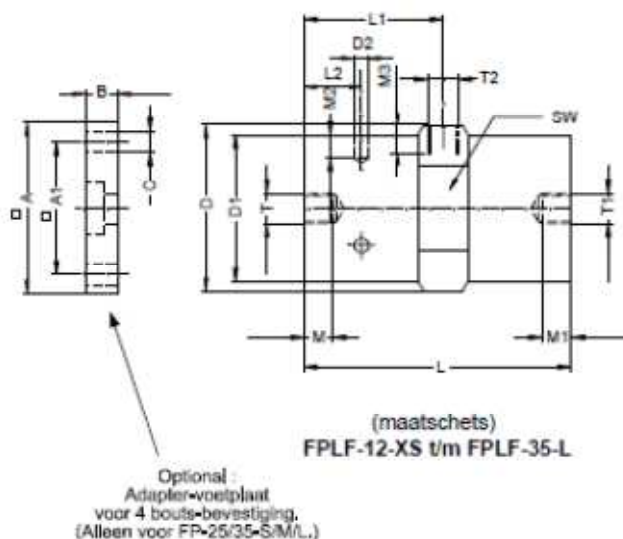
FPLF-serie olie vrij zuiger vibrator

- Geen oliesmering
- Ontworpen voor food- en farmaceutische toepassingen
- Voldoet aan FDA voorwaarden
- Max. omgevingstemperatuur tot 100°C
- Laag geluidsniveau

Specificaties : FPLF-12 , FPLF-18, FPLF-25 en FPLF- 35

Beschikbaar in:

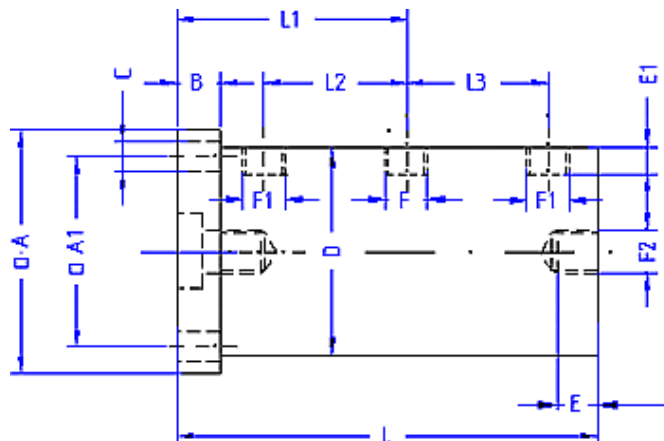
- kleine (S)
- middelmatige(M)
- grote (L) amplitudes



Afmetingen:

	A	A1	B1	C	D	D1	L	L1	M	M1	M3	T	T1	T2	SW	Gewicht behuizing	Gewicht zuiger	Totaal gewicht
Model	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Draad	Draad	Draad	mm	kg	kg	kg
FPLF-12-XS					37	31	50 71	25 35,5	11	11	7	M8	G 1/8"	G 1/8"	34	-	-	0,105
FPLF-12-S					37	31	81	40,5	11	11	7	M8	G 1/8"	G 1/8"	34	0,125	0,020	0,145
FPLF-12-M							94	47								0,140	0,030	0,170
FPLF-12-L																0,165	0,040	0,205
FPLF-18-S					45	40	81	40,5	13	11	7	M10	G 1/8"	G 1/8"	42	0,220	0,060	0,280
FPLF-18-L							94	47								0,260	0,080	0,340
FPLF-18-M							109	54,5								0,300	0,110	0,410
FPLF-25-S							98	41,5	15	11	7	M12	G 1/8"	G 1/8"	50	0,375	0,155	0,530
FPLF-25-M	90	72	20	9	53,5	48	116	60,5								0,435	0,215	0,650
FPLF-25-L							136	70,5								0,500	0,290	0,790
FPLF-35-S							98	41,5	15	11	9	M12	G 1/4"	G 1/4"	65	0,530	0,315	0,845
FPLF-35-M	90	72	20	9	69	58	116	60,5								0,610	0,430	1,040
FPLF-35-L							136	70,5								0,700	0,580	0,280

Specificaties : FPLF-50 , FPLF-60 en FPLF-95



Afmetingen in mm:

	A	A1	B	C	D	E	E1	F	F1	F2	L	L1	L2	L3	Gewicht behuizing	Gewicht zuiger	Gewicht totaal
Model	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Draad	Draad	Draad	mm	mm	mm	mm	kg	kg	kg
FP-50-M	90	72	20	8,8	84	13	10	G1/4"	G1/4"	G1/4"	154	78,5	41,5	41,5	1,35	1,50	3,25
FP-60-M	110	90	20	8,8	94	13	10	G1/4"	G3/8"	G1/4"	154	78,5	41,5	41,5	1,52	2,15	4,25
FP-95-M	150	124	19	13	140		10	G3/8"	G3/8"		156	77,5	35,0	35,0	2,60	4,90	9,40

Technische gegevens FP-12 tot FP-95:

Model	Frequentie tpm x 1000			Lineaire kracht*			Luchtverbruik / minuut			Geluidsniveau	
	2 Bar	4 Bar	6 Bar	2 Bar N	4 Bar N	6 Bar N	2 Bar Ltr,	4 Bar Ltr,	6 Bar Ltr,	dBA**	dBA***
FPLF-12-XS	6,0	9,0	11,5	22	48	68	0,8	6,0	15	60-64	
FPLF-12-S	6,2	7,8	9,3	34	70	92	0,8	7,5	25	57-61	
FPLF-12-M	5,0	6,0	6,7	34	58	74	0,5	4,0	19	57-61	
FPLF-12-L	4,0	4,8	5,4	32	58	81	1,0	3,0	20	58-60	
FPLF-18-S	5,0	6,4	7,7	66	134	187	5,0	33,0	57	62-71	
FPLF-18-M	4,0	5,0	5,9	68	134	188	4,0	28,0	52	61-67	
FPLF-18-L	3,1	4,0	4,6	64	150	206	5,0	23,0	46	61-68	
FPLF-25-S	3,6	4,3	5,5	126	270	416	13	54	93	70-75	61-67
FPLF-25-M	3,0	3,8	4,2	142	364	504	23	50	87	73-75	62-66
FPLF-25-L	2,4	3,1	3,7	186	392	594	18	62	93	72-75	60-65
FPLF-35-S	3,8	4,7	5,8	294	668	1.038	23	101	162	72-77	71-73
FPLF-35-M	3,0	4,0	4,6	248	778	1.080	24	83	141	74-78	70-73
FPLF-35-L	2,4	3,1	3,6	282	680	1.066	38	89	135	74-80	68-74
FPLF-50-M	1,85	2,3	2,8	490	970	1.600	48	100	190	70-77	
FPLF-60-M	1,95	2,4	2,7	610	1.400	2.170	90	160	270	73-79	
FPLF-95-M	1,8	2,4	2,8	1.500	2.620	4.270	170	320	450	85-92	

* Data verkregen met behulp van een Kistler 3-assige dynamometer op een zwaar laboratorium testblok en weergegeven op een Kistler controle monitor (COMO).
Frequentie en kracht nemen bij een instabiele bevestiging af.

Wij behouden ons het recht voor onze producten te verbeteren, wijzigen of uit productie nemen zonder voorafgaande aankondiging of aanvaarding van aansprakelijkheid.

** met standaard demper

*** met Free-Flow demper